

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
Lembar Judul Tugas Akhir .....	i
Lembar Pernyataan Keaslian Tugas Akhir .....	ii
Lembar Pernyataan Publikasi Karya Ilmiah.....	iii
Lembar Persetujuan dan Pengesahan Tugas Akhir.....	iv
Lembar Konsultasi Tugas Akhir .....	v
Kata Pengantar .....	vii
Lembar Abstrak .....	x
Daftar Isi.....	xii
Daftar Simbol .....	xiv
Daftar Gambar .....	xvii
Daftar Tabel.....	xviii
Daftar Lampiran .....	xix
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1.Latar Belakang Masalah.....	1
1.2.Tujuan dan Manfaat .....	2
1.3.Metode Penelitian .....	3
1.4.Ruang Lingkup .....	5
<b>BAB II LANDASAN TEORI.....</b>	<b>6</b>
2.1. Konsep Dasar Program .....	6
2.2. Tools Program.....	13
<b>BAB III PEMBAHASAN .....</b>	<b>21</b>
3.1. Tinjauan Perusahaan .....	21
3.1.1. Sejarah.....	22
3.1.2. Struktur Organisasi dan Fungsi .....	24
3.2. Analisa Kebutuhan.....	28
3.3. Rancangan Dokumen .....	29
3.4. <i>Entity Relationship Diagram</i> .....	31
3.5. Spesifikasi File.....	32
3.6. Pengkodean.....	37
3.7. Spesifikasi program.....	38
3.8. Spesifikasi Sistem Komputer.....	46
3.9. Implementasi .....	47
3.10.Pengujian Unit.....	52

<b>BAB IV</b>	<b>PENUTUP.....</b>	<b>60</b>
4.1.	Kesimpulan.....	60
4.2.	Saran.....	60
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>		<b>62</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....</b>		<b>63</b>
<b>SURAT KETERANGAN PKL/RISET .....</b>		<b>64</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>		<b>65</b>